

Kusursuz Birliktelik...

petroyağ
LUBRICANTS

POWER OIL TO 1020 60U

Açıklama

POWER OIL TO 1020 - 60U, IEC 60296 - 2012 - 02 Baskı 4.0 Standart Tablo -2 - Genel Spesifikasyonlar şartlarını sağlayan inhibitör içermeyen (uninhibited) trafo yağıdır. Bu ürün aynı zamanda ASTM D 1275B şartlarına göre koroziv kükürt gerekliliklerini sağlamaktadır.

Teknik Özellikler

Özellikleri	Birim	Test Metodu	Spesifikasyon		
			Min	Max	Tipik
Görünüş	-	Görsel		Berrak	Berrak
Anilin Noktası	°C	ASTM 611	63	84	-
Renk	-	ASTM 1500	-	0.5	1.0.5
Bağıl Yoğunluk, 15 °C / 15 °C	-	ASTM D 1298	0,865	0,910	0,872
Kinematik Viskozite, @ 40 °C	cSt (SUS)	ASTM 445 (ASTM 88)	-	12.0 (66)	8.8 (53)
Parlama Noktası, COC	°C	ASTM 92	140	-	146
Akma Noktası, (Katkısız)	°C	ASTM 97	-	-40	<-40
İç Yüzey Gerilim @ 25 °C	dyn/cm	ASTM D 971 (Filtre Edilmemiş)	40	-	44
Nötralizasyon Sayısı	mgKOH/g	ASTM D 964 ASTM D 664	-	0,015	0,008
Su miktarı	ppm	ASTM D 1533	-	30	10
Delinme Gerilimi, (Teil 1/12.78-2.5 mm açıklıkta)	kV	VDE 0370	50	-	>60
Dielektrik Kayıp Faktörü (Tan) @ 60 Hz, 25 °C 100 °C	%	ASTM D 924	-	0,05 0,30	0,006 0,100
Aşındırıcı (Korozif) Kükürt	-	ASTM D 1275 B		Korozif değil	Korozif Değil
Oksidasyon Önleyici Katık (DBPC)	%	ASTM 4768		İçermez (Uninhibited)	
Çamurlaşma Ömrü (8 saatlik Periyotlarla Ölçülür)	saat	Doble İşlemi	80	-	>80
Power Factor Eğrisi Çizimi (PFVO)	-	Doble işlemi		Limit Eğri Grafiği Çizilecektir.	Uygun
DMSO Özü İçeriği (PCA)	%	IP-346	-	3	<3
PCB İçeriği	ppm	DEXIL L-2000		Ölçülebilir değil	Ölçülebilir Değil
Furanik Bileşikler	µg/L	ASTM D 5837		25	<25
2-Furfural İçeriği	ppm	IEC 61198		0.1	<0.1

* Burada belirtilen değerler ürüne ait tipik değerlerdir. Ürün spesifikasyonunu belirlemez.

Kusursuz Birliktelik...

Karşladığı
Şartnameler

- ASTM D 3487 Tip I-2006 (UNINHIBITED)
- ASTM D 1275B Korosiv Kükürt

Tavsiyeler ve
Uyarılar

Sağlık, emniyet, çevre ve depolama bilgileri için ürün MSDS'ine bakılmalıdır. Gerek duyulması halinde Petroyağ yetkilileri ile irtibata geçilmelidir.

Ambalaj

182 kg fiçı ve dökme ambalajlar mevcuttur.

petroyağ
LUBRICANTS

*Revizyon Tarihi/No:01.12.2010/02